

**Plan-LED Ø18mm 24V DC
zweifarbig
Lx18x14**

Zweifarbige Plan-LED Ø18 mm mit mattierter Leuchtfläche für optimalen Ein/Aus Kontrast. Wahlweise mit gemeinsamer Kathode oder Anode.

**Cylindrical LED Ø18mm 24V DC
bicolor
Lx18x14**

Bicolored cylindrical LED Ø18 mm with matt surface for good on-off contrast. Optionally with common cathode or anode.



Spezifikation

Anschluss: 3x Flachstecker 2,8x0,5 mm
Betriebsspannung: 24/28V DC

Specification

*Connection: 3x tab terminal 2.8x0.5 mm
Operating voltage: 24/28V DC*

| Materialien | | Material | |
|--|--|--|--|
| Teil | Material | Part | Material |
| Blende | Polycarbonat (PC) | Cover plate | Polycarbonate |
| Anschluss | Flachstecker 2,8x0,5mm Messing verzinkt | Connection | Tab terminal 2,8x0,5mm brass tin plated |
| Betriebstemperatur | -30°C/+75°C | Operation Temperature | -30°C/+75°C |
| Lagertemperatur | -40°C/+100°C | Storage Temperature | -40°C/+100°C |
| Optionen | | Options | |
| ● Auch als 12/14V DC Version lieferbar | | ● Also available as version with 12/14V DC | |

| Artikel/ Part | | Artikel-Text | | | | Part-Text | | | | |
|---------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------|---|------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Spannung Voltage | Farbe Color | Lichtstärke Luminous Intensity | Vollwinkel Viewing Angle | Lichtstrom Luminous Flux | Leuchtdichte luminous density | Beleuchtungsstärke Illumination Level | Strom Current | Leistung Power | Lebensdauer Life-Time(1) | Anzahl LED Number of LED |
| LE18214 | | Plan-LED ROT/GRÜN 24V DC gem. Kathode | | | | Cylindrical RED/GREEN 24V DC com. cathode | | | | |
| 24 V | ● rot red | | 160° | 0,8 lm | | | 17 mA | 400 mW | 60000 h | 3 |
| 24 V | ● ugrün ugreen | | 160° | 1,8 lm | | | 13 mA | 320 mW | 60000 h | 3 |
| LK18214 | | Plan-LED ROT/GRÜN 24V DC gem. Anode | | | | Cylindrical RED/GREEN 24V DC com. anode | | | | |
| 24 V | ● rot red | | 160° | 0,8 lm | | | 17 mA | 400 mW | 60000 h | 3 |
| 24 V | ● ugrün ugreen | | 160° | 1,8 lm | | | 13 mA | 320 mW | 60000 h | 3 |

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

Lebensdauer: Die Lebensdauer einer LED ist definiert als Abnahme der Helligkeit auf 50% des Ausgangswertes

The life time of an LED is defined as decrease of brightness by 50% of the initial value

LT

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

Wir empfehlen das Dokument mit der Einstellung "Seitengröße anpassen" zu Drucken

Wir achten bei Entwicklung und Herstellung unserer Produkte auf einen möglichst geringen Einsatz von Ressourcen und auf niedrigen Energiebedarf im Betrieb.

Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

Specifications are subject to change without notice.

The technical data are typical figures.

Photometry according to IEC127 unless otherwise indicated.

We recommend to print the document with option "Fit to Page"

We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.

Please consider environmental responsibility before printing this document